



CONSTRUCTION EQUIPMENT

371030 VOLVO L120H 632776 - FRONT AXLE



Sample No: VCP392297
Oil Type: VOLVO WB 102
Job No: 371030



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP392297	VCP353175	VCP333671	VCP333993
Date d'échant.	07 Jul 2023	13 Mar 2023	28 Jun 2022	16 Feb 2022
Heures de la Machine	16001	14018	10036	8187
Heures de l'huile	2000	2000	2000	2000
Huile changée	Changed	N/A	Not Changd	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

STRONGCO EQUIPMENT INC (STE- FOY)

175, rue de Rotterdam
 St-Augustin-de-Desmaures, QC
 CA G3A 2K2
 Contact: Michel Lepage
 mlepage@strongco.com
 T: (418)870-1700
 F: (418)870-1701



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	42.6	42.6	42.2	43.3
-----------	-----	------	------	------	------



CONTAMINATION

Élément	Unité	42.6	42.6	42.2	43.3
Silicium	ppm	15	12	9	11
Sodium	ppm	<1	1	8	9
Potassium	ppm	<1	1	1	1



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	32	35	17	104
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	1
Plomb	ppm	0	0	<1	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	1	1	<1	1
Chrome	ppm	<1	<1	0	2
Molybdène	ppm	<1	0	0	<1
Nickel	ppm	0	0	0	<1
Titane	ppm	0	<1	<1	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	2
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	4080	4238	3814	3642
Magnésium	ppm	15	13	9	12
Zinc	ppm	1619	1652	1619	1581
Phosphore	ppm	1374	1436	1361	1389
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	115	117	104	110

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: VOLVO0228
Unique No: 5607473
Signed: Wes Davis
Report Date: 17 Jul 2023



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

